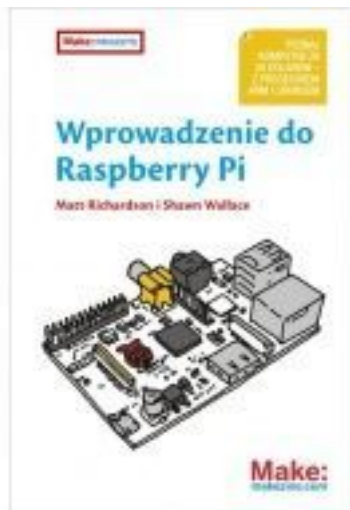


# Wprowadzenie do Raspberry Pi



Cena: 35,70 PLN

## Opis słownikowy

Autor	Matt Richardson, Shawn Wallace
Format	137x203
ISBN	978-83-7541-132-4
Język	polski
Liczba stron	176
Oprawa	Miękka
Rok wydania	2013
Wydawnictwo	APN Promise

## Opis produktu

Ta książka pokazuje krok po kroku różnorodne możliwości związane z zabawą i edukacją. Korzystaj z wielu wstępnie załadowanych języków programowania. Używaj Raspberry Pi z Arduino. Twórz projekty związane z Internetem. Baw się multimediami. Z Raspberry Pi możesz robić to wszystko i jeszcze więcej.

- » Zapoznaj się z funkcjami sprzętowymi płytki Pi.
- » Naucz się Linuksa w wystarczającym stopniu, aby korzystać z tego systemu operacyjnego.
- » Poznaj podstawy języków Python i Scratch – i zacznij programować.
- » Rysuj grafiki, odtwarzaj dźwięki i obsługuj zdarzenia myszy dzięki bibliotece Pygame.
- » Użyj złączy wejściowych i wyjściowych Pi, aby obsługiwać sprzęt.
- » Odkryj, jak platformy Arduino i Raspberry Pi uzupełniają się wzajemnie.
- » Integruj kamery internetowe USB i inne urządzenia peryferyjne w swoich projektach.
- » Utwórz własny serwer internetowy w języku Python na komputerze Pi.

Matt Richardson jest kreatywnym technologiem, producentem wideo i redaktorem wspierającym magazynu MAKE i Makezine.com. Shawn Wallace jest redaktorem w wydawnictwie O'Reilly Media.